

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 1 / 26

委托单位: 河南兰兴革业有限公司

地址: 河南省焦作市温县黄河街道纬二路东段

以下测试之样品及样品信息由申请者提供并确认:

样品名称: 黑色皮料

订单号: /

样品型号: /

接收日期: 2024 年 06 月 12 日

检测周期: 2024 年 06 月 12 日 至 2024 年 06 月 15 日

检测项目: 1. 参照欧洲化学品管理局(ECHA) 颁布的(EC) No.1907/2006 REACH 出版的物质清单- 240 种高度关注物质(SVHC)

物质清单: 请参见下页。

检测结果: 请参见下页。

检测要求和结论:

序号	检测样品	标准和要求	结论
1	送检样品	根据客户要求, 参照欧洲化学品管理局(ECHA) 颁布的(EC) No.1907/2006 REACH 出版的物质清单 - 240 种高度关注物质(SVHC)	低于 0.1%

报告签发:

江永豪

技术负责人



报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 2 / 26

检测结果

物质清单 1 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
短链氯化石蜡 (C10-13)	85535-84-8	GC-MS	0.01	N.D
蒎	120-12-7	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸丁基苄酯 (BBP)	85-68-7	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 (DEHP)	117-81-7	GC-MS	0.005	0.0194
双三丁基氧化锡 (TBTO)	56-35-9	GC-MS	0.005	N.D
二氯化钴△	7646-79-9	ICP-OES/ IC-ECD	0.005	N.D
五氧化二砷△	1303-28-2	ICP-OES	0.005	N.D
三氧化二砷△	1327-53-3	ICP-OES	0.005	N.D
邻苯二甲酸二丁酯 (DBP)	84-74-2	GC-MS	0.005	N.D
4, 4'- 二氨基二苯甲烷	101-77-9	GC-MS	0.005	N.D
二甲苯麝香	81-15-2	GC-MS	0.005	N.D
六溴环十二烷 (HBCDD)及其非对映异构体 (α-HBCDD, β-HBCDD, γ-HBCDD)	25637-99-4, 3194-55-6 (134237-50-6, 134237-51-7, 134237-52-8)	GC-MS	0.005	N.D
磷酸氢铅△	7784-40-9	ICP-OES	0.005	N.D
重铬酸钠△	7789-12-0, 10588-01-9	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
三乙基磷酸酯△	15606-95-8	ICP-OES	0.005	N.D

15 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2008 年 10 月 28 日, 颁布的清单, 参
备注: 1) 考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp
2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 3 / 26

物质清单 2 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
葱油	90640-80-5	GC-MS	0.005	N.D
葱油, 葱糊, 轻油	91995-17-4	GC-MS	0.005	N.D
葱油, 葱糊, 葱馏分	91995-15-2	GC-MS	0.005	N.D
葱油, 低葱量	90640-82-7	GC-MS	0.005	N.D
葱油, 葱糊	90640-81-6	GC-MS	0.005	N.D
煤沥青, 高温	65996-93-2	GC-MS	0.005	N.D
丙烯酰胺	79-06-1	GC-MS	0.005	N.D
2, 4-二硝基甲苯	121-14-2	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二异丁酯 (DIBP)	84-69-5	GC-MS	0.005	N.D
铬酸铅△	7758-97-6	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
红 104 颜料中的钼酸铅, 铬酸铅, 硫酸铅△	12656-85-8	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
黄 34 颜料硫代铬酸铅△	1344-37-2	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
三(2-氯乙基)磷酸酯	115-96-8	GC-MS	0.005	N.D

13 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2010 年 1 月 13 日和 2010 年 3 月 30 日, 备注: 1) 颁布的清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp
2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 4 / 26

物质清单 3 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
三氯乙烯	79-01-6	GC-MS	0.005	N.D
硼酸△	10043-35-3/ 11113-50-1	ICP-OES	0.005	N.D
无水四硼酸钠△	1330-43-4 12179-04-3 1303-96-4	ICP-OES	0.005	N.D
七水合四硼酸钠△	12267-73-1	ICP-OES	0.005	N.D
铬酸钠△	7775-11-3	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
铬酸钾△	7789-00-6	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
重铬酸铵△	7789-09-5	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
重铬酸钾△	7778-50-9	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D

8 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2010 年 6 月 18 日, 颁布的清单, 参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 5 / 26

物质清单 4 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
硫酸钴△	10124-43-3	ICP-OES	0.005	N.D
硝酸钴△	10141-05-6	ICP-OES	0.005	N.D
碳酸钴△	513-79-1	ICP-OES	0.005	N.D
二乙酸钴△	71-48-7	ICP-OES	0.005	N.D
乙二醇单甲醚	109-86-4	GC-MS	0.005	N.D
乙二醇单乙醚	110-80-5	GC-MS	0.005	N.D
铬酸酐△	1333-82-0	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
铬酸酐产生的低聚物: 铬酸△ 重铬酸△ 铬酸和重铬酸的低聚物 △	-- 7738-94-5 13530-68-2 --	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D

备注: 8 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2010 年 12 月 3 日, 颁布的清单, 参考

1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 6 / 26

物质清单 5 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
醋酸二醇乙醚	111-15-9	GC-MS	0.005	N.D
1, 2-苯二酸-二(C7-11 支链与直链)烷基(醇)酯, 邻苯二酸-二(C7, C9, C11)烷基酯 (DHNUP)	68515-42-4	GC-MS	0.005	N.D
水合肼	7803-57-8, 302-01-2	UV-Vis	0.005	N.D
N-甲基-2-吡咯烷酮	872-50-4	GC-MS	0.005	N.D
1, 2, 3-三氯丙烷	96-18-4	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二 C6-8 支链烷基酯(富 C7) (DIHP)	71888-89-6	GC-MS	0.005	N.D
铬酸铋△	7789-06-2	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D

7 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2011 年 2 月 21 日, 颁布的清单, 参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 7 / 26

物质清单 6 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
铬酸铬△	24613-89-6	ICP-OES / UV-Vis	0.005	N.D
氢氧化铬酸锌钾△	11103-86-9	ICP-OES	0.005	N.D
锌黄(C.I.颜料黄 36) △	49663-84-5	ICP-OES/ UV-Vis	0.005	N.D
铝硅酸盐, 难熔陶瓷纤维 △	--	ICP-OES	0.005	N.D
铝硅酸锆, 难熔陶瓷纤维 △	--	ICP-OES	0.005	N.D
甲醛苯胺共聚物	25214-70-4	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二甲氧乙酯	117-82-8	GC-MS	0.005	N.D
邻氨基苯甲醚	90-04-0	GC-MS	0.005	N.D
对特辛基苯酚	140-66-9	GC-MS	0.005	N.D
1, 2-二氯乙烷	107-06-2	GC-MS	0.005	N.D
二乙二醇二甲醚	111-96-6	GC-MS	0.005	N.D
砷酸△	7778-39-4	ICP-OES	0.005	N.D
砷酸钙△	7778-44-1	ICP-OES	0.005	N.D
砷酸铅△	3687-31-8	ICP-OES	0.005	N.D
N, N-二甲基乙酰胺	127-19-5	GC-MS	0.005	N.D
4, 4'-亚甲基双-2-氯苯胺	101-14-4	GC-MS	0.005	N.D
酚酞	77-09-8	GC-MS	0.005	N.D
叠氮化铅△	13424-46-9	ICP-OES	0.005	N.D
2, 4, 6-三硝基苯二酚铅 △	15245-44-0	ICP-OES	0.005	N.D
苦味酸铅△	6477-64-1	ICP-OES	0.005	N.D

备注: 20 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2011 年 12 月 19 日, 颁布的清单, 参
1) 考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 8 / 26

物质清单 7 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
三甘醇二甲醚	112-49-2	GC-MS	0.005	N.D
乙二醇二甲醚	110-71-4	GC-MS	0.005	N.D
三氧化二硼△	1303-86-2	ICP-OES	0.005	N.D
甲酰胺	75-12-7	GC-MS	0.005	N.D
甲基磺酸铅△	17570-76-2	ICP-OES	0.005	N.D
1, 3, 5-三缩水甘油-S-三 嗪三酮	2451-62-9	GC-MS	0.005	N.D
异氰脲酸B-三缩水甘油 酯	59653-74-6	GC-MS	0.005	N.D
4, 4'-二(N, N-二甲氨基) 二苯甲酮	90-94-8	GC-MS	0.005	N.D
4, 4'-(对二甲氨基)二苯基 甲烷	101-61-1	GC-MS	0.005	N.D
碱性蓝 26	2580-56-5	HPLC-DAD	0.005	N.D
结晶紫	548-62-9	HPLC-DAD	0.005	N.D
α, α-二[(二甲氨基)苯 基]-4-甲氨基苯甲醇	561-41-1	GC-MS	0.005	N.D
溶剂蓝 4	6786-83-0	HPLC-DAD	0.005	N.D

备注: 13 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2012 年 6 月 18 日, 颁布的清单, 参考

1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号：STL2024061213C

日期：2024 年 06 月 15 日

页码：9 / 26

物质清单 8 和检测结果：

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
十溴联苯醚	1163-19-5	GC-MS	0.005	N.D
全氟十三烷酸	72629-94-8	HPLC-DAD	0.005	N.D
全氟十二烷酸	307-55-1	HPLC-DAD	0.005	N.D
全氟十一烷酸	2058-94-8	HPLC-DAD	0.005	N.D
全氟十四烷酸	376-06-7	HPLC-DAD	0.005	N.D
偶氮二甲酰胺	123-77-3	GC-MS	0.005	N.D
六氢邻苯二甲酸酐，包括该物质的左旋、右旋单体以及所有左、右旋的组合	85-42-7, 13149-00-3, 14166-21-3	GC-MS	0.005	N.D
甲基六氢苯酐、4-甲基六氢苯酐、甲基六氢化邻苯二甲酸酐、3-甲基六氢苯二甲酯酐	25550-51-0, 19438-60-9, 48122-14-1, 57110-29-9	GC-MS	0.005	N.D
分支或线性的壬基酚，含有线性或分支、共价绑定苯酚的 9 个碳烷基链的物质，包括 UVCB 物质以及任何含有独立或组合的界定明确的同分异构体的物质	/	HPLC-DAD	0.005	N.D
辛基酚聚醚-9，包括界定明确的物质以及 UVCB 物质、聚合物和同系物	/	HPLC-DAD	0.005	N.D

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。未经书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的，仅供内部参考，在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话：86-20-36922002 网址：<http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 10 / 26

物质清单 8 (续 1) 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
甲氧基乙酸	625-45-6	GC-MS	0.005	N.D
N,N-二甲基甲酰胺	68-12-2	GC-MS	0.005	N.D
二丁基二氯化锡	683-18-1	GC-MS	0.005	N.D
氧化铅△	1317-36-8	ICP-OES	0.005	N.D
四氧化三铅△	1314-41-6	ICP-OES	0.005	N.D
四氟硼酸铅△	13814-96-5	ICP-OES	0.005	N.D
碱式碳酸铅△	1319-46-6	ICP-OES	0.005	N.D
钛酸铅△	12060-00-3	ICP-OES	0.005	N.D
钛酸铅锆△	12626-81-2	ICP-OES	0.005	N.D
硅酸铅△	11120-22-2	ICP-OES	0.005	N.D
含有铅的硅酸和钡盐 1:1 的物质△	68784-75-8	ICP-OES	0.005	N.D
溴代正丙烷	106-94-5	GC	0.005	N.D
环氧丙烷	75-56-9	GC	0.005	N.D
支链和直链 1, 2-苯二羧二戊酯	84777-06-0	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二异戊酯	605-50-5	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸正戊基异戊基酯	776297-69-9	GC-MS	0.005	N.D
乙二醇二乙醚	629-14-1	GC-MS	0.005	N.D
乙酸铅△	51404-69-4	ICP-OES	0.005	N.D
碱式硫酸铅△	12036-76-9	ICP-OES	0.005	N.D
二盐基邻苯二甲酸铅△	69011-06-9	ICP-OES	0.005	N.D
双(十八烷基)二氧化三铅△	12578-12-0	ICP-OES	0.005	N.D
C16-18-脂肪酸铅盐△	91031-62-8	ICP-OES	0.005	N.D
氨基氰铅盐△	20837-86-9	ICP-OES	0.005	N.D

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 11 / 26

物质清单 8 (续 2) 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
硝酸铅△	10099-74-8	ICP-OES	0.005	N.D
氧化铅与硫酸铅的复合物△	12065-90-6	ICP-OES	0.005	N.D
颜料黄 41△	8012-00-8	ICP-OES	0.005	N.D
二碱式亚硫酸铅△	62229-08-7	ICP-OES	0.005	N.D
四乙基铅△	78-00-2	ICP-OES	0.005	N.D
三盐基硫酸铅△	12202-17-4	ICP-OES	0.005	N.D
二碱式亚磷酸铅△	12141-20-7	ICP-OES	0.005	N.D
呋喃	110-00-9	GC	0.005	N.D
硫酸二乙酯	64-67-5	GC	0.005	N.D
硫酸二甲酯	77-78-1	GC	0.005	N.D
3-乙基-2-甲基-2-(3-甲基丁基)恶唑烷	143860-04-2	GC-MS	0.005	N.D
二硝丁酚	88-85-7	GC-MS	0.005	N.D
4,4'-二氨基-3,3'-二甲基二苯甲烷	838-88-0	GC-MS	0.005	N.D
4,4'-二氨基二苯醚	101-80-4	GC-MS	0.005	N.D
4-氨基偶氮苯	60-09-3	GC-MS	0.005	N.D
2,4-二氨基甲苯	95-80-7	GC-MS	0.005	N.D
2-甲氧基-5-甲基苯胺	120-71-8	GC-MS	0.005	N.D
4-氨基联苯	92-67-1	GC-MS	0.005	N.D
邻氨基偶氮甲苯	97-56-3	GC-MS	0.005	N.D
邻甲基苯胺	95-53-4	GC-MS	0.005	N.D
N-甲基乙酰胺	79-16-3	GC-MS	0.005	N.D

54 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2012 年 12 月 19 日, 颁布的清单, 参
备注: 1) 考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 12 / 26

物质清单 9 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
镉△	7440-43-9	ICP-OES	0.005	N.D
全氟辛酸铵(APFO)	3825-26-1	HPLC-DAD	0.005	N.D
全氟辛酸(PFOA)	335-67-1	HPLC-DAD	0.005	N.D
邻苯二甲酸二戊酯(DPP)	131-18-0	GC-MS	0.005	N.D
支链及直链乙氧基壬基酚- 包括含有 9 个碳烷基链及 所有含有含直链或支链 之 9 个碳烷基链 UVCB 物质、聚合物及同系物, 包括独立同分异构物及 复合物	--	GC-MS	0.005	N.D
氧化镉△	1306-19-0	ICP-OES	0.005	N.D

6 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2013 年 6 月 20 日, 颁布的清单, 参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 13 / 26

物质清单 10 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
硫化镉△	1306-23-6	ICP-OES	0.005	N.D
直接黑 38	1937-37-7	HPLC-DAD	0.005	N.D
邻苯二甲酸二己酯	84-75-3	GC-MS	0.005	N.D
1,2-亚乙基硫脲	96-45-7	GC-MS	0.005	N.D
磷酸三(二甲苯)酯	25155-23-1	GC-MS	0.005	N.D
刚果红(直接红 28)	573-58-0	HPLC-DAD	0.005	N.D
醋酸铅△	301-04-2	ICP-OES	0.005	N.D

7 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2013 年 12 月 16 日,颁布的清单,参

备注: 1) 考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解,请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△”= 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

物质清单 11 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
邻苯二甲酸二己酯(包括直链和支链)	68515-50-4	GC-MS	0.005	N.D
氯化镉△	10108-64-2	ICP-OES	0.005	N.D
过硼酸钠(四水) △; 过硼酸钠(一水) △	--	ICP-OES	0.005	N.D
过硼酸钠△	7632-04-4	ICP-OES	0.005	N.D

4 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2014 年 06 月 16 日,颁布的清单,参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解,请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△”= 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期不予受理。未经书面批准,不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的,仅供内部参考,在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 14 / 26

物质清单 12 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
氟化镉△	7790-79-6	ICP-OES	0.005	N.D
硫酸镉△	10124-36-4, 31119-53-6	ICP-OES	0.005	N.D
2-(2'-羟基-3',5'-二叔丁基苯基)-苯并三唑(UV-320)	3846-71-7	GC-MS	0.005	N.D
2-(2H-苯并三唑-2-基)-4,6-二叔戊基苯酚(UV328)	25973-55-1	GC-MS	0.005	N.D
二正辛基-双(巯乙酸 2-乙基己酯)锡(DOTE)	15571-58-1	GC-MS	0.005	N.D
二正辛基-双(巯乙酸 2-乙基己酯)锡(DOTE)和三(2-乙基己基巯基乙酸)辛锡(MOTE)的反应物料	--	GC-MS	0.005	N.D

6 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2014 年 12 月 17 日,颁布的清单,参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解,请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

物质清单 13 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
邻苯二甲酸二(C6-C10)烷基酯:(癸基,己基,辛基)酯与 1,2-邻苯二甲酸的复合物且邻苯二甲酸二己酯含量≥0.3%	68515-51-5, 68648-93-1	GC-MS	0.005	N.D
卡拉花醛	--	HPLC-DAD	0.005	N.D

2 种高度关注物质是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2015 年 6 月 15 日,颁布的清单,参考

备注: 1) 现有的分析方法进行分析。如需进一步了解,请链接如下网站查询:

http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的,应于收到报告之日起十五日内提出,逾期不予受理。未经书面批准,不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的,仅供内部参考,在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 15 / 26

物质清单 14 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
1,3-丙烷磺内酯	1120-71-4	GC-MS	0.005	N.D
2,4-二-叔丁基-6-(5-氯-2H-苯并三唑-2-基)苯酚(UV-327)	3864-99-1	GC-MS	0.005	N.D
2-(2'-羟基-3'-异丁基-5'-叔丁基苯基)苯并三唑(UV-350)	36437-37-3	GC-MS	0.005	N.D
硝基苯	98-95-3	GC-MS	0.005	N.D
全氟壬酸及盐 (2,2,3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,9,9-十 七氟壬酸和其钠和铵盐)	375-95-1 21049-39-8 4149-60-4	HPLC-DAD	0.005	N.D

5 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2015 年 12 月 17 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 15 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
苯并(a)芘	50-32-8	GC-MS	0.005	N.D

1 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2016 年 6 月 20 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 16 / 26

物质清单 16 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
双酚 A (BPA)	80-05-7	HPLC-DAD	0.005	N.D
全氟癸酸 (PFDA) 及其钠盐和铵盐	3108-42-7 335-76-2 3830-45-3	HPLC-DAD	0.005	N.D
4-(1,1-二甲基丙基)苯酚 (别名: 对叔戊基苯酚)	80-46-6	GC-MS	0.005	N.D
支链与直链的 4-庚基酚 (直链和/或支链的具有 7 个碳原子的烷基链共价键在 4 位的苯酚, 囊括了 UVCB 和定义明确的物质, 其中包括任何单独异构体和/或它们的组合)	--	GC-MS	0.005	N.D

4 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2017 年 1 月 12 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 17 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
全氟己基磺酸及其盐类 (PFHxS)	--	HPLC-DAD	0.005	N.D

1 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2017 年 7 月 07 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 17 / 26

物质清单 18 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
屈	218-01-9	GC-MS	0.005	N.D
苯并[a]蒽	56-55-3	GC-MS	0.005	N.D
硝酸镉△	10325-94-7	ICP-OES	0.005	N.D
氢氧化镉△	21041-95-2	ICP-OES	0.005	N.D
碳酸镉△	513-78-0	ICP-OES	0.005	N.D
1,6,7,8,9,14,15,16,17,17,18,18-十氯 三环[12.2.1.16,9.02,13.05,10]十八 碳-7,15-二烯(“得克隆“Dechlorane Plus”, DCRP) [涵盖其各自的反 式、顺式异构体或其任何组合]	--	GC-MS	0.005	N.D
1,3,4-噻二唑烷-2,5-二硫酮, 甲醛和 4-庚基苯酚(支链和直链)的反应 产物(RP-HP) [含≥0.1%w / w 的 4-庚基苯酚, 支链和直链]	--	GC-MS	0.005	N.D

7 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2018 年 01 月 15 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp
2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 18 / 26

物质清单 19 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
苯-1,2,4-三羧酸 1,2-酐 (偏苯三酸酐)	552-30-7	LC-DAD	0.005	N.D
苯并(g,h,i)芘	191-24-2	GC-MS	0.005	N.D
十甲基环五硅氧烷 (D5)	541-02-6	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二环己酯 (DCHP)	84-61-7	GC-MS	0.005	N.D
八硼酸二钠△	12008-41-2	ICP-OES	0.005	N.D
十二甲基环六硅氧烷(D6)	540-97-6	GC-MS	0.005	N.D
乙二胺	107-15-3	GC-MS	0.005	N.D
铅△	7439-92-1	ICP-OES	0.005	N.D
八甲基环四硅氧烷 (D4)	556-67-2	GC-MS	0.005	N.D
氢化三联苯	61788-32-7	GC-FID	0.005	N.D

10 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2018 年 06 月 27 日, 公布的候
备注: 1) 选清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp
2) “△” = 根据元素分析结果得出的数据。最终含量是按设定的最大风险计算得出。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 19 / 26

物质清单 20 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
4,4'-(1,3-二甲基丁基)二苯酚	6807-17-6	GC-MS	0.005	N.D
苯并(k)荧蒹	207-08-9	GC-MS	0.005	N.D
荧蒹	206-44-0	GC-MS	0.005	N.D
菲	85-01-8	GC-MS	0.005	N.D
芘	129-00-0	GC-MS	0.005	N.D
1,7,7-三甲基-3-(苯基亚甲基)双环[2.2.1]庚烷-2-酮(3-亚苄基樟脑)	15087-24-8	HPLC-DAD	0.005	N.D

6 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2019 年 01 月 15 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 21 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
2,3,3,3-四氟-2-(七氟丙氧基)丙酸及其盐和酰基卤化物(包括单体和组合)(HFPO-DA)	--	GC-MS	0.005	N.D
2-甲氧基乙基乙酸酯	110-49-6	GC-MS	0.005	N.D
4-叔丁基苯酚	98-54-4	GC-MS	0.005	N.D
三(4-壬基苯酚, 支链和直链)亚磷酸酯(TNPP)(含≥0.1%的支链和直链 4-壬基苯基)	--	GC-MS	0.005	N.D

4 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2019 年 07 月 16 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 20 / 26

物质清单 22 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
全氟丁烷磺酸(PFBS)及其盐	--	GC-MS	0.005	N.D
邻苯二甲酸二异己酯	71850-09-4	GC-MS	0.005	N.D
2-甲基-1-(4-甲硫基苯基)-2-吗啉基-1-丙酮	71868-10-5	GC-MS	0.005	N.D
2-苄基-2-二甲基氨基-1-(4-吗啉苯基)丁酮	119313-12-1	GC-MS	0.005	N.D

4 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2020 年 01 月 16 日, 公布的候选物清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 23 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
1-乙基咪唑	1072-63-5	GC-MS	0.005	N.D
2-甲基咪唑	693-98-1	GC-MS	0.005	N.D
4-羟基苯甲酸丁酯	94-26-8	GC-MS	0.005	N.D
二正丁基双(乙酰丙酮基)锡	22673-19-4	GC-MS	0.005	N.D

4 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2020 年 06 月 25 日, 公布的候选物清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 21 / 26

物质清单 24 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
四乙二醇二甲醚	143-24-8	GC-MS	0.005	N.D
二辛基二月桂酸锡; 锡烷, 二辛基, 双(椰油酰氧基)衍生物; 以及其他任何锡烷, 二辛基, 双(脂肪酰氧基)衍生物, 其中脂肪酰氧基基团的主要碳原子数为 12	--	GC-MS	0.005	N.D

2 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2021 年 01 月 19 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 25 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
1,4-二噁烷	123-91-1	GC-MS	0.005	N.D
二溴新戊二醇(BMP) 三溴新戊醇(TBNPA) 2,3-二溴丙醇(2,3-DBPA)	3296- -90-0 36483-57-5/15 22-92-5 96-13-9	GC-MS	0.005	N.D
2-(4-叔丁基苄基)丙醛及其立体异构体	--	GC-MS	0.005	N.D
双酚 B	77-40-7	GC-MS	0.005	N.D
戊二醛	111-30-8	GC-MS	0.005	N.D
中链氯化石蜡(MCCP)(UVCB 物质:由含≥80%的碳链长度 C14 至 C17 之间的直链氯化烷烃组成)	--	GC-MS	0.005	N.D
硼酸钠盐	13840-56-7	GC-MS	0.005	N.D
碳链(C12 为主, 直链或支链)主要在对位的烷基酚物质及其任何单个异构体或组合 (PDDP)	--	GC-MS	0.005	N.D

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 22 / 26

物质清单 26 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
1,7,7-三甲基-3-[(4-甲基苯基)亚甲基]二环[2.2.1]庚-2-酮, 包括各个异构体和/或其组合(4-MBC)	--	GC-MS	0.005	N.D
2,2'-亚甲基双-(4-甲基-6-叔丁基苯酚)	119-47-1	GC-MS	0.005	N.D
S-(三环[5.2.1.0 ^{2,6}]癸-3-烯-8(或 9)-基) O-(异丙基或异丁基或 2-乙基己基) O-(异丙基或异丁基或 2-乙基己基)二硫代磷酸酯	255881-94-8	GC-MS	0.005	N.D
三(2-甲氧基乙氧基)乙烯基硅烷	1067-53-4	GC-MS	0.005	N.D

4 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2022 年 01 月 17 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 27 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
N-(羟甲基)丙烯酰胺	924-42-5	GC-MS	0.005	N.D

1 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2022 年 06 月 10 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制(全文复制除外)检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 23 / 26

物质清单 28 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
1,2-双(2,4,6-三溴苯氧基)乙烷 (BTBPE)	37853-59-1	GC-MS	0.005	N.D
四溴双酚 A (TBBPA)	79-94-7	GC-MS	0.005	N.D
双酚 S (BPS)	80-09-1	GC-MS	0.005	N.D
偏硼酸钡	13701-59-2	GC-MS	0.005	N.D
四溴邻苯二甲酸双(2-乙基己基)酯, 包括任何单一的同分异构体以及多个同分异构体的组合 (TBPH)	--	GC-MS	0.005	N.D
对羟基苯甲酸异丁酯	4247-02-3	GC-MS	0.005	N.D
三聚氰胺	108-78-1	GC-MS	0.005	N.D
全氟庚酸(PFHpA)以及它的盐类	--	HPLC	0.005	N.D
全氟庚酸(PFHpA)以及它的盐类 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(1,1,1,2,3,3,3-七氟丙烷-2-基)吗啉和 2,2,3,3,5,5,6,6-八氟-4-(七氟丙基)吗啉的反应物	--	GC-MS	0.005	N.D

9 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2023 年 01 月 17 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 24 / 26

物质清单 29 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
4,4'-二氯二苯砒	80-07-9	GC-MS	0.005	N.D
二苯基(2,4,6-三甲基苯甲酰基)氧化膦	75980-60-8	GC-MS	0.005	N.D

2 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2023 年 06 月 14 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

物质清单 30 和检测结果:

物质名称	CAS 编号	仪器	RL (%)	结果 (%)
				1
2,4,6-三叔丁基苯酚	732-26-3	GC-MS	0.005	N.D
紫外线吸收剂 (UV-329)	3147-75-9	GC-MS	0.005	N.D
2-(4-甲基苄基)-2-(二甲基苄基)-1-(4-吗啉苄基)-1-丁酮	119344-86-4	GC-MS	0.005	N.D
紫外线吸收剂 (UV-326)	3896-11-5	GC-MS	0.005	N.D
2-苯基丙烯与苯酚的低聚和烷基化反应产物	--	GC-MS	0.005	N.D

5 种高度关注物质候选物是参照欧洲化学品管理局(ECHA)于 2024 年 01 月 23 日, 公布的候选
备注: 1) 清单, 参考现有的分析方法进行分析。如需进一步了解, 请链接如下网站查询:
http://www.echa.europa.eu/chem_data/candidate_list_table_en.asp

报告无检测报告专用章, 批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号: STL2024061213C

日期: 2024 年 06 月 15 日

页码: 25 / 26

备注:

- 如果一种高度关注物质同时符合第 57 条和第 59(1)条的规定: (1) 生产厂家或进口商的商品中高度关注物质总质量超过了 1 吨/年; (2) 同时高度关注物质在商品中的含量超过了 0.1%。依照(EC) No. 1907/2006 第 7 条第 4 款规定, 该生产厂家或进口商应该向欧洲化学品管理局(ECHA)进行通报。
- 在(EC) No. 1907/2006 中第 33 条规定要求: 生产厂家的产品中高度关注物质同时符合第 57 条和第 59(1)条的规定确定含量超过 0.1%, 生产厂家应该向商品的买家/使用者提供充分的信息至少包含高度关注物质的名称, 确定该商品能够安全使用。
- 1) N.D = 未检出 (<RL)
 - 2) RL = 报告限值。
 - 3) % = 质量百分比。

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的, 应于收到报告之日起十五日内提出, 逾期不予受理。未经书面批准, 不得复制 (全文复制除外) 检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的, 仅供内部参考, 在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd. No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话: 86-20-36922002 网址: <http://www.stl-lab.com>

检测报告

报告编号：STL2024061213C

日期：2024 年 06 月 15 日

页码：26 / 26

测试材料清单：

编号	样品描述	位置
1	黑色合成革带深灰色底布	黑色皮料

样品图片



-----报告结束-----

报告无检测报告专用章、批准人签章无效。报告涂改无效。检测结果仅对来样负责。对检验报告有异议的，应于收到报告之日起十五日内提出，逾期不予受理。未经书面批准，不得复制（全文复制除外）检测报告。检测报告仅用于客户科研、教学、内部质量控制、产品研发等目的，仅供内部参考，在国内社会不具有证明作用。

Guangzhou STL Testing Technology Co., Ltd.

No. 15, Hehe road, Shiling, Huadu Dist., Guangzhou, Guangdong Province, China

广州市顺通检测科技有限公司

广州市花都区狮岭镇合和路 15 号 电话：86-20-36922002 网址：<http://www.stl-lab.com>